

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Beliehene gemäß § 8 Absatz 1 AkkStelleG i.V.m. § 1 Absatz 1 AkkStelleGBV
Unterzeichnerin der Multilateralen Abkommen
von EA, ILAC und IAF zur gegenseitigen Anerkennung

Akkreditierung



Die Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH bestätigt hiermit, dass das medizinische
Laboratorium

mib Medizinisches Infektiologiezentrum Berlin AG

mit den Standorten:

Oudenarder Straße 16, 13347 Berlin
Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

die Kompetenz nach DIN EN ISO 15189:2014 besitzt, Untersuchungen im folgenden Bereich
durchzuführen:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

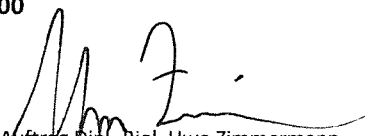
Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie
Immunologie
Humangenetik (Molekulare Humangenetik)
Mikrobiologie
Virologie

Die Akkreditierungsurkunde gilt nur in Verbindung mit dem Bescheid vom 12.01.2018 mit der
Akkreditierungsnummer D-ML-13067-01 und ist gültig bis 11.01.2023. Sie besteht aus diesem Deckblatt,
der Rückseite des Deckblatts und der folgenden Anlage mit insgesamt 10 Seiten.

Registrierungsnummer der Urkunde: **D-ML-13067-01-00**

Frankfurt am Main, 12.01.2018


Im Auftrag Dipl.-Biol. Uwe Zimmermann
Abteilungsleiter

Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13067-01-00 nach DIN EN ISO 15189:2014

Gültigkeitsdauer: 12.01.2018 bis 11.01.2023

Ausstellungsdatum: 12.01.2018

Urkundeninhaber:

mib Medizinisches Infektiologiezentrum Berlin AG

Standorte:

Oudenarder Straße 16, 13347 Berlin
Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin

Untersuchungen im Bereich:

Medizinische Laboratoriumsdiagnostik

Untersuchungsgebiete:

Klinische Chemie
Immunologie
Humangenetik (Molekulare Humangenetik)
Mikrobiologie
Virologie

Innerhalb der mit * gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem medizinischen Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Untersuchungsverfahren gestattet.

Innerhalb der mit ** gekennzeichneten Untersuchungsbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Untersuchungsverfahren gestattet.

Die aufgeführten Untersuchungsverfahren sind beispielhaft. Das Laboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Untersuchungsverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

Standort: Oudenarder Straße 16, 13347 Berlin

Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie

Untersuchungsart:

Durchflusssytometrie (Partikeleigenschaftenbestimmungen)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Basophile	EDTA-Blut	optoelektronische Trennung
Eosinophile	EDTA-Blut	optoelektronische Trennung
Erythrozyten	EDTA-Blut	Impedanzzellzählung
Hämatokrit	EDTA-Blut	Rechenparameter
Leukozyten (Zellzahl)	EDTA-Blut	Impedanzzellzählung
Lymphozyten	EDTA-Blut	optoelektronische Trennung
Monozyten	EDTA-Blut	optoelektronische Trennung
Neutrophile	EDTA-Blut	optoelektronische Trennung
Thrombozyten	EDTA-Blut	Impedanzzellzählung
Leukozyten (Zellzahl)	EDTA-Blut	elekt.Widerstandsmessung
Erythrozyten	EDTA-Blut	elekt.Widerstandsmessung
Lymphozyten	EDTA-Blut	elekt.Widerstandsmessung
Thrombozyten	EDTA-Blut	elekt.Widerstandsmessung

Untersuchungsart:

Elektrochemische Untersuchungen*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlorid	Serum, Plasma, Urin	indirekte Potentiometrie
Kalium	Serum, Plasma, Urin	indirekte Potentiometrie
Natrium	Serum, Plasma, Urin	indirekte Potentiometrie

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Alpha-Fetoprotein (AFP)	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Amphetamine	Urin	Homogener enzymimmunologischer Test
Barbiturate	Urin	Homogener enzymimmunologischer
Benzodiazepine	Urin	Homogener enzymimmunologischer
CA 125	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoA
CA 15-3	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
CA 19-9	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)
CA72-4	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoAssay (ECLIA)
Cannabinoide	Urin	Homogener enzymimmunologischer
Carcinoembryonalem Antigen (CEA)	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
C-Peptid i. S.	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoA
Cyfra-21-1 (ECLIA)	Serum	ElektroChemiLumineszenzImmunoA
Erythropoetin	Serum	Enzyme-Linked ImmunoSorbent
Estradiol (E2)	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Ferritin	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Folikelstimulierendes Hormon (FSH)	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Folsäure	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Freies T3	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Freies T4	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Holotranscobalamin (akt.B12)	Serum	Chemilumineszenz-
Homocystein	Serum, Plasma	Enzymimmunoassay (EIA)
Humanem Beta-Choriongonadotropin (β -HCG)	Serum, Plasma	ElektroChemilumineszenzImmunoAssay (ECLIA)
Insulin	Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Interleukin-6 (IL-6)	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Kokain	Urin	Homogener enzymimmunologischer
löslicher Transferrinrezeptor	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Luteinisierendes Hormon (LH)	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Methadon	Urin	Homogener enzymimmunologischer
Methadon-Metabolit (EDDP)	Urin	Homogener enzymimmunologischer
Opiate	Urin	Homogener enzymimmunologischer
pankreas Amylase	Serum, Plasma	enzym-kolorimetrischer Assay
Parathormon (PTH)	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
pro-BNP	Serum, Plasma	ElektroChemilumineszenzImmunoA
Progesteron	Serum	ElektroChemilumineszenzImmunoA
Prolaktin	Serum	ElektroChemilumineszenzImmunoA
Prostata-spezifisches Antigen (PSA)	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
SCC	Serum	ElektroChemilumineszenzImmunoA
sexual hormone binding globulin	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Testosteron	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Thyreoid-stimulierendes Hormon	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Troponin I (high sensitiv)	Serum	Chemilumineszenz-Immunoassay
Vitamin B12	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Vitamin D3	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Urinsediment	Urin	Phasenkontrastmikroskopie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immunturbidimetrie/Turbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	Urin	Turbidimetrie
C-reaktives Protein (CRP)	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
Haptoglobin	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
Transferrin	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
a-1-Antitrypsin	SERUM	kinetischer Nephelometrie
Alpha-2-Makroglobulin	SERUM; URIN	kinetischer Nephelometrie
Apolipoprotein A1+B	Serum, Plasma	kinetischer Nephelometrie
beta-2-Mikroglobulin	Serum, Plasma	kinetischer Nephelometrie
Coeruloplasmin	Serum, Plasma	kinetischer Nephelometrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Photometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Ammoniak	Plasma	direktes enzymatisches Verfahren
Cholesterin	Serum, Plasma	enzymatischer Farbtest
Harnsäure	Serum, Plasma	enzymatischer Farbtest
HDL-Cholesterin	Serum, Plasma	enzymatischer Farbtest
Laktat	Plasma	Enzymatischer Farbtest
LDL-Cholesterin	Serum, Plasma	enzymatischer Farbtest
Triglyceride	Serum, Plasma	enzymatischer Farbtest
Glukose	Serum, Plasma, Urin	enzymatischer UV-Test
Glukose	Urin	enzymatischer UV-Test
Alk. Phosphatase (AP)	Serum, Plasma	Kinetischer Farbtest
Cholinesterase (CHE)	Serum, Plasma	Kinetischer Farbtest
Lipase	Serum, Plasma	Kinetischer Farbtest
γ-Glutamyltransferase (GGT)	Serum, Plasma	Kinetischer Farbtest
Creatinkinase (CK)	Serum, Plasma	kinetischer UV-Test
Creatinkinase-MB (CK-MB)	Serum, Plasma	kinetischer UV-Test
GOT (ASAT)	Serum, Plasma	kinetischer UV-Test
GPT (ALAT)	Serum, Plasma	kinetischer UV-Test
Harnstoff	Serum, Plasma, Urin	kinetischer UV-Test
Laktatdehydrogenase (LDH)	Serum, Plasma	kinetischer UV-Test
GLDH	Serum	Optimierter UV-Test
Albumin	Serum, Plasma	Photometrischer Farbtest
Bilirubin, direkt	Serum, Plasma	photometrischer Farbtest
Bilirubin, gesamt	Serum, Plasma	photometrischer Farbtest
Calcium	Serum, Plasma; Urin	Photometrischer Farbtest
Eisen	Serum, Plasma	photometrischer Farbtest
Magnesium	Serum, Plasma	photometrischer Farbtest
Protein gesamt	Serum, Plasma, Urin	Photometrischer Farbtest
anorganisches Phosphat	Serum, Plasma, Urin	photometrischer UV-Test

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Reflektometrie/Träger gebundene Untersuchungsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Bilirubin i. U. (STIX)	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie
Eiweiß i. U. (STIX)	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie
Erythrozyten i. U. (STIX)	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13067-01-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Glukose i. U. (STIX)	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie
Keton i. U. (STIX)	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie
Leukozyten i. U.(STIX)	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie
Nitrit i. Urin (STIX)	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie
pH i. Urin (STIX)	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie
spez. Gewicht i. U.(STIX)	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie
Urobilinogen i. U. (STIX)	Urin	Halbautomatische Reflexionsphotometrie

Untersuchungsgebiet: Immunologie

Untersuchungsart:

Durchflusszytometrie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
CD14 ⁺ CD45 ⁺	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD19 ⁺	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD3 ⁻ CD16 ⁺ CD56 ⁺	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD3 ⁺	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD3 ⁺ CD16 ⁺ CD56 ⁺	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD3 ⁺ HLA-DR ⁺	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD4 ⁺	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
CD8 ⁺	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie
Leukämie + Lymphome	EDTA-Blut	Durchflusszytometrie

Untersuchungsart:

Elektrophorese*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Albumin	Serum/Plasma	Kapillarelektrophorese
alpha-1-Globuline	Serum/Plasma	Kapillarelektrophorese
alpha-2-Globuline	Serum/Plasma	Kapillarelektrophorese
beta-Globuline	Serum/Plasma	Kapillarelektrophorese
gamma-Globuline	Heparin-/ Citratblut	Kapillarelektrophorese
beta-Globulin 1	Serum/Urin	Kapillarelektrophorese
beta-Globulin 2	EDTA-Vollblut	Kapillarelektrophorese
Immunglobulin-Fraktionen	Serum/Urin	Immunfixationelektrophorese

Untersuchungsart:

Ligandenassays*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Anti-TPO (MAK)	Serum, Plasma	ECLIA
Anti-TG (TAK)	Serum, Plasma	ECLIA
Anti-TSH Rezeptor	Serum, Plasma	ECLIA

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
AAK g.Cycl.Citrullin-Peptid	Serum	ElektroChemilumineszenzImmunoAssay (ECLIA)
LKM (AMA-M2, SLA, LC1, SP100, gp210, F-Actin)	Serum/Plasma	LIA (Line Immuno Assay)

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
ANA	Serum, Plasma	Immunfluoreszenz
AMA	Serum, Plasma	Immunfluoreszenz
ASMA	Serum, Plasma	Immunfluoreszenz

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Immunglobulin A	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
Immunglobulin G	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie
Immunglobulin M	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Nephelometrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
IgE gesamt	Serum, Plasma	kinetischer Nephelometrie
Immunglobulin G i. Urin	Urin	kinetischer Nephelometrie
Lambda-Leichtketten	Serum, Urin	kinetischer Nephelometrie
Rheumafaktor	Serum, Plasma	kinetischer Nephelometrie

Untersuchungsgebiet: Humangenetik (Molekulare Humangenetik)

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
HLA-B*5701	EDTA-Vollblut	PCR, Gelelektrophorese
IL-28B	EDTA-Vollblut	PCR, Gelelektrophorese

Untersuchungsgebiet: Mikrobiologie

Untersuchungsart:

Agglutinationsteste*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Treponema pallidum, Antikörper	Serum, Liquor	Indirekte Partikelagglutination (IPA)
Treponema pallidum, Lipoid-Antikörper, VDRL-Test	Plasma, Serum	Objektträgeragglutination

Untersuchungsart:

Ligandenassay*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Borrelia, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)
Borrelia, IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)
Borrelia, IgG	Serum	Immunoblot
Borrelia, IgM	Serum	Immunoblot
Chlamydia trachomatis, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)
Chlamydia trachomatis, IgA	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)
Plasmodium, Antigen	Heparinblut	Immunchromatographie
Toxoplasma gondii, IgG	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)
Toxoplasma gondii, IgM	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)
Treponema pallidum, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)
Treponema pallidum, IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)
Treponema pallidum, IgG	Serum	Immunoblot
Treponema pallidum, IgM	Serum	Immunoblot
Mycobacterium tuberculosis, gamma-Interferon-Freisetzung, TB-Spot-Test	Heparin-/Citratblut	ELISPOT

Untersuchungsart:

Mikroskopie*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Plasmodium	Heparinblut	Mikroskopie von Ausstrich und dickem Tropfen nach Giemsa-Färbung

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlamydia trachomatis, DNA, qualitativ	Urin, Abstrich	Realtime PCR
Chlamydia trachomatis, RNA, qualitativ	Oral-, Genital, Anal-Abstrich, Urin	Transcription-mediated amplification (TMA)
Mycoplasma genitalium, DNA, qualitativ	Urin, Abstrich	Realtime-PCR
Mycoplasma genitalium, RNA, qualitativ	Oral-, Genital, Anal-Abstrich, Urin	Transcription-mediated amplification (TMA)
Neisseria gonorrhoeae, DNA, qualitativ	Urin, Abstrich	Realtime-PCR
Neisseria gonorrhoe, RNA, qualitativ	Oral-, Genital, Anal-Abstrich, Urin	Transcription-mediated amplification (TMA)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13067-01-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Chlamydia trachomatis, Haemophilus ducreyi, Lymphogranuloma venereum, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Neisseria gonorrhoeae, Treponema pallidum, Trichomonas vaginalis, Ureaplasma urealyticum, DNA, Multiplextest (mikrobiologischer Anteil)	Oral-, Genital, Analabstrich, Urin	Realtime-PCR

Untersuchungsart:

Spektrometrie (Immunturbidimetrie)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Treponema pallidum, Antikörper	Serum, Plasma	Immunturbidimetrie

Untersuchungsgebiet: Virologie

Untersuchungsart:

Ligandenassay*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Cytomegalovirus, IgG	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)
Cytomegalovirus, IgM	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Epstein-Barr-Virus, Early Antigen,	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Epstein-Barr-Virus, Nuclear Antigen,	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Epstein-Barr-Virus, Virus Capsid	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Epstein-Barr-Virus, Virus Capsid Antigen, IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)
Hepatitis-A-Virus, IgG	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)
Hepatitis-A-Virus, IgM	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Hepatitis-B-Virus, HBs-Antigen,	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Hepatitis-B-Virus, HBs-Antigen,	Serum, Plasma	Elektrochemilumineszenz-
Hepatitis-B-Virus, HBe-Antigen	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Hepatitis-B-Virus, anti-HBs	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Hepatitis-B-Virus, anti-HBc	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Hepatitis-B-Virus, anti-HBe	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Hepatitis-C-Virus, Antikörper	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay
Hepatitis-C-Virus, Antikörper	Serum	Immunoblot
Hepatitis-D-Virus, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Hepatitis-D-Virus, IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Hepatitis-E-Virus, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Hepatitis-E-Virus, IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Herpes-Simplex-Viren 1/2, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Herpes-Simplex-Viren 1/2, IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13067-01-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Humane Immundefizienzviren, Typen 1 und 2, p24-Antigen und Antikörper	Serum, Plasma	Chemilumineszenz-Immunoassay (CMIA)
Humane Immundefizienzviren, Typen 1 und 2, Antikörper	Serum	Immunoblot
Masernvirus, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Masernvirus, IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Mumpsvirus, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Mumpsvirus, IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Rötelnvirus, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent
Rötelnvirus, IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)
Varicella-Zoster-Virus, IgG	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)
Varicella-Zoster-Virus, IgM	Serum	Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Hepatitis-B-Virus, DNA, quantitativ	EDTA-Plasma	Realtime-PCR
Hepatitis-C-Virus, RNA, quantitativ	EDTA-Plasma	Realtime-PCR
Hepatitis-E-Virus, RNA, qualitativ	EDTA-Plasma	Realtime-PCR
Humanes Immundefizienzvirus Typ 1, RNA, quantitativ	EDTA-Plasma	Realtime-PCR
Influenzaviren A und B, RNA, qualitativ	Nasenabstrich	Realtime-PCR
Herpes-Simplex-Viren 1 und 2, Varicella-Zoster-Virus, DNA, Multiplextest (Virologischer Anteil)	Oral-, Genital, Analabstrich, Urin	Realtime-PCR

Untersuchungsart:

Molekularbiologische Untersuchungen (Amplifikationsverfahren)**

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Hepatitis-C-Virus, Genotyp	EDTA-Plasma	PCR, Gelelektrophorese, Mutationsanalyse
Humanes Immundefizienzvirus Typ 1, Genotypische Resistenzbestimmung, Reverse Transkriptase und Protease	EDTA-Plasma	PCR, Gelelektrophorese, Mutationsanalyse
Humanes Immundefizienzvirus Typ 1, Genotypische Resistenzbestimmung, Integrase und gp41	EDTA-Plasma	PCR, Gelelektrophorese, Mutationsanalyse

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-ML-13067-01-00

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Humanes Immundefizienzvirus Typ 1, Genotypische Tropismusbestimmung	EDTA-Plasma	PCR, Gelelektrophorese, Mutationsanalyse

Standort: Augustenburger Platz 1, 13353 Berlin
Untersuchungsgebiet: Klinische Chemie
Untersuchungsart:
Chromatographie (Flüssigkeitschromatographie LC-MS/MS)*

Analyt (Meßgröße)	Untersuchungsmaterial (Matrix)	Untersuchungstechnik
Aciclovir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Amprenavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Atazanavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Cobicistat	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Daclatasvir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Darunavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Dolutegravir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Efavirenz	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Elvitegravir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Emtricitabine	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Etravirine	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Lopinavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Maraviroc	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Nevirapine	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Raltegravir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Ribavirin	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Rilpivirine	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Ritonavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Saquinavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Simeprevir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Sofosbovir und Metabolite	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Telaprevir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Tenofovir	EDTA-Plasma	LC MS-MS
Tipranavir	EDTA-Plasma	LC MS-MS